Index of Claims

App	licatio	n/Co	ntrol	No
-----	---------	------	-------	----

10/532,142

Examiner

Reexamination MURPHY ET AL.

Applicant(s)/Patent under

Art Unit

Ellen M. McAvoy

1764

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

÷

Restricted

Non-Elected N Interference

**Appeal** Α 0 Objected

											•	٦							
Cla	aim					Date	e					Cla	im					Date	е
Final	Original	11/13/06										Final	Original						
	1	V								Г			51						Γ
	2	フ											52						
	3_	<u>マ</u>											53						L
	4	7				<u> </u>	L_	_	╙				54				L		L
<u></u>	5	1		_	_	_	<u> </u>	_	L.				55			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L
<u></u>	6	✓,	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>					56			<u> </u>	<u> </u>		Ł
	8	7	$\vdash$	<u> </u>	-	-	<del>                                     </del>	<u> </u>		_			57 58	-			⊨	-	╁
	9	7	$\vdash$	-	⊢	┝	⊢	$\vdash$	├—	-		_	59						╁
	10	1	-	├─	⊢	$\vdash$	$\vdash$	-		-			60				┢		t
	11	4	-		-	$\vdash$	-			-			61	_					t
	12	1			<del>                                     </del>	_			$\vdash$			-	62		_				T
	13	1		_	$\vdash$	<del>                                     </del>			-				63						T
	14	1					Г						64						Γ
	15	7											65						Γ
	16	$oldsymbol{\mathbb{Z}}$											66						L
	17	~				<u> </u>		L	╙	<u> </u>			67					L_	L
	18	_			_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_			68				_	<u> </u>	Ļ
	19				<u> </u>	<u> </u>			ļ _	<u> </u>			69	$\vdash$		<u> </u>		┡	Ļ
<u> </u>	20	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>			70	_	_	<u> </u>	_	┞	ŀ
	21			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢		┝	$\vdash$			71 72		_	⊢		-	⊦
	22	<del> </del>		-	-		_						73	$\vdash$		-		⊢	╀
<u> </u>	24	$\vdash$			<del> </del>	-	⊢			$\vdash$			74			-		┝	╁
	25	┢	-	-	-	┢		-	┼─	-			75			<u> </u>		-	t
$\vdash$	26	-			-	-		i		-			76	-	-	-		$\vdash$	t
	27			-	ı	_	-						77			-			T
	28			<u> </u>				Г	Т	$\vdash$			78						T
	29												79						Γ
	30	Ĭ											80						I
	31			L					<u> </u>	_		L	81	<u> </u>	<u> </u>	_	L.	L	Ļ
<u></u>	32		_					_	L_	<u> </u>			82				<u> </u>	_	Ļ
	33	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		ļ.,	⊢	<u> </u>			83			<u> </u>	<u> </u>	┝	╀
$\vdash$	34	├	H	$\vdash$	-	⊢	-	$\vdash$	$\vdash$	├			84 85	$\vdash$	$\vdash$	├-	-	-	+
-	35 36	$\vdash$	├	-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	├	├			86	ļ			H	-	+
<u> </u>	37	-	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├	-	$\vdash$	1		87	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		-	t
	38	$\vdash$	<del>                                     </del>	-	┢	$\vdash$	$\vdash$	-	✝		1		88	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	t	$\vdash$	t
	39	<del>  -</del>	$\vdash$	_		$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	İ		89	T					t
	40	$\vdash$	T	Г		Т	Т	<u> </u>	t	T	1	<b></b> -	90	<u> </u>	<u> </u>	Г		Г	T
	41										1		91				L		Γ
	42												92						ſ
	43	匚		匚				匚	$\perp$		ļ		93		L				1
	44	L	_				L	_	<u> </u>		1		94	_	┞	<u> </u>	<b> </b>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ŧ
	45	<u> </u>	<b> </b>	_	_	_	<u> </u> _	$\vdash$	<del> </del>	<u> </u>	l		95	$\vdash$	<u> </u>	<b>—</b>	$\vdash$	<u> </u>	+
<u> </u>	46	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	$\vdash$	-	$\vdash$	⊢			96	_	_	$\vdash$	-		+
	47	$\vdash$	₩	<u> </u>	-	<u> </u>	├-	$\vdash$	<del> </del> —	├-		ļ	97 98	H	⊢	<del> </del>	1	⊢	+
-	48	├-	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	╁	-	$\vdash$		<u> </u>	99	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	├-	+
<u> </u>	49 50	├-	-	├	-	$\vdash$	$\vdash$	+	┼	-	1	ļ	100	$\vdash$	-	-	<b>├</b> ─	$\vdash$	+
	1 30	<u>L</u> .	L	L	<u></u>				L	<u> </u>	J	Ц	100	l	L	<u>.                                    </u>	I	1	T

Claim						ate	•			
<u>_</u>	Original									
Final	į									
"	ō									
<u> </u>			_	H			-	_		
	51			_	_			_	_	
<u> </u>	52 53		_	_				_		
	53			Щ				_		
	54 55					$\Box$				
	55									
	56									
	57 58									
	58									
	59									
	60									
	60 61									
-	62									
	62 63									
	64		_	$\Box$						_
$\vdash$	64 65				_	-	М	-		_
-	66		$\vdash$	_		-	$\vdash$			-
<b>——</b>	67			$\vdash$						
	60			H		-	$\vdash$		$\vdash$	-
-	68 69		_			_				_
	59									
	70			<u> </u>		_			_	
L	71		_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$						
<u></u>	72									
	73			<u> </u>						
	73 74 75									
	75			L						
	76 77									
	77									
	78 79									
	79									
	80									
	81								_	
<b> </b>	81 82									
$\vdash$	83	-								_
	84					$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$
	84 85		$\vdash$	_	-		Ι	-	-	
<b>-</b>	86			$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del></del>		$\vdash$	$\vdash$
<b></b>	87			$\vdash$		<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
-	88				$\vdash$	-	<del> </del>	-	$\vdash$	$\vdash$
<b>—</b>	00	<u> </u>	-	$\vdash$	-	<del> </del>	$\vdash$	-	<del> </del>	
<del></del>	89				<del> </del>	$\vdash$	├	_	-	-
	90		_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	_	├	<u> </u>
<u> </u>	91	_	<u> </u>	<u> </u>	ļ	├-	$\vdash$	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>
<u> </u>	92	L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├-	L
	93	L	_	1		<u> </u>	L_		<u> </u>	
L	94		L	<u> </u>	L_	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L_	<u> </u>	L
	95			_			<u> </u>		<u> </u>	L
	96	L	L	L				<u> </u>		
	97						L	L	Ĺ	L
	98									
	99					Г			<u> </u>	
	100	Г				П				

Cli	aim	Date									
										$\sqcap$	
-	Original										
Final	igi	1									
ш	ŏ										
	i	_							_	_	
	101										
	102										
	103										
	104										
	104 105										
	106										
	107 108		_			_		_			
	108								_	_	
	109		-	_				_			
	110				_	_	_	_		-	
	110 111				_	-			_		
	111				-	$\vdash$		-		Н	
	112 113	-	$\vdash$	H		$\vdash$		_	<u> </u>		
	113	Ш		_	_	<u> </u>	<u> </u>		$\vdash$		
	114	Щ	Ш	_		<u> </u>			L.		
	115 116	Щ				<u> </u>			<u> </u>		
	116					L.			_		
	117						لسا	لـــــا	$oxed{oxed}$		
	118								L		
	119										
	120 121 122	Г			÷						
	121	_				$\vdash$					
	122	-		$\vdash$				_	-		
-	123			-	_	$\vdash$	$\vdash$	_	-		
	123 124 125			-			┝	_	-		
	125	-		-			$\vdash$	_	-		
	125	<u> </u>			<u> </u>	-	-	_	⊢	_	
	126 127 128 129	<u> </u>	H			├-	-	-	-		
	127	<u> </u>				_	H		-		
	128	<u> </u>				<u> </u>	<u> </u>	_		_	
	129		_	_		_	<u> </u>				
	l 130	L									
	131 132					_	L				
	132										
	133										
	134							Ĺ	L		
	135										
	136		Г			Γ					
	137	Γ	Γ			Г			Г		
	138		Г	Г		Ι	Г			Γ	
	139	Г	$\vdash$					<u> </u>	Ι_	Г	
-	139 140		$\vdash$		$\vdash$	Ι	_	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	
	141	<del>                                     </del>	┢	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	_		Ι	<del>                                     </del>	<b>-</b>	
	142	<del>                                     </del>	├	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del> </del>	<del>                                     </del>		
	143	$\vdash$	-	$\vdash$	┢	<del>                                     </del>	<del> </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	-	
	144		├─	┢		-	-	-	<del> </del>		
		├-			$\vdash$	-	-	<del> </del> —	1—		
	145	<u> </u>	├	<u> </u>	-	-	<u> </u>		├-	⊢	
	146	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	ļ	ļ.,	ļ	<b> </b> _	<u> </u>	<u> </u>	
	147	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		L.		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	148		L_		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L	L.	<u> </u>	<u> </u>		
	149	<u> </u>		<u> </u>	oxdot	L	L	<u> </u>	<u> </u>	<u>_</u>	
	150	L	L	_	L			$oxed{oxed}$			